

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI RESPON PETANI GARAM
TENTANG SISTEM RESI GUDANG DI DESA RACI KECAMATAN
BATANGAN**

***FACTORS THAT INFLUENCE THE RESPONSE OF SALT FARMER
ABOUT WAREHOUSE RECEIPT SYSTEM IN RACI VILLAGE,
BATANGAN DISTRICT***

Oleh:

ANGGUN NOVITA SARI

522014056

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Pertanian



PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN DAN BISNIS

UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA

SALATIGA

2019



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anggun Novita Sari
NIM : 522014056 Email : 522014056@student.uksw.edu
Fakultas : Pertanian Dan Bisnis Program Studi : Agribisnis
Judul tugas akhir : Faktor Yang Mempengaruhi Respon Petani Garam Terhadap Sistem Resi Gudang Di Desa Raci Kecamatan Batangan
Pembimbing : 1. Dr. Ir Yuliawati, MP
2. -

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.

Salatiga, 11 Januari 2019



Anggun Novita Sari



Perpustakaan Universitas
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA
Jl. Diponegoro 52 – 60 Salatiga 50711
Jawa Tengah, Indonesia
Telp. 0298 – 321212, Fax. 0298 321433
Email: library@adm.uksw.edu ; http://library.uksw.edu

PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anggun Novita Sari
NIM : 522014056 Email : 522014056@student.uksw.edu
Fakultas : Pertanian Dan Bisnis Program Studi : Agribisnis
Judul tugas akhir : Faktor Yang Mempengaruhi Respon Petani Garam Tentang Sistem Resi Gudang Di Desa Raci Kecamatan Batangan

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif** kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):

- ☐ a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- ☒ b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA**

* Hak yang tidak terbataskannya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak non-eksklusif kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak copyright atas karya tersebut.

** Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampiri dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing TA dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 11 Januari 2019

Anggun Novita Sari

Tanda tangan & nama terang mahasiswa

Mengetahui,

Dr. Ir. Yuliawati, MP

Tanda tangan & nama terang pembimbing I

Tanda tangan & nama terang pembimbing II

Salatiga, 11 Januari 2019

Kepada Yth.
Pimpinan PU UKSW
di
Salatiga

Hal: Penjelasan

Dengan hormat,

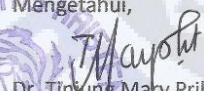
Sehubungan dengan isian formulir Pernyataan Persetujuan Akses butir b: "Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA**", perkenankanlah saya selaku pembimbing Tugas Akhir (TA) menyampaikan alasan untuk mahasiswa berikut:

1. Tri Venny Pratiwi (NIM 522014019)
Artikel ybs sudah dinyatakan *accepted* dan akan diterbitkan pada jurnal Agrika p-ISSN: 1907-5871 & e-ISSN: 9772541652000 Edisi November 2019 Volume 13, Nomor 2 (bukti terlampir)
2. Sakti Nurani Dewi Astuti (NIM 522014045)
Artikel ybs sudah dinyatakan *accepted* dan telah diterbitkan pada jurnal Agribisnis Terpadu Edisi 11 No 2 Terbitan bulan Desember 2018 (bukti terlampir)
3. Anggun Novita Sari (NIM 522014056)
Artikel ybs sudah dinyatakan *accepted* dan akan diterbitkan pada jurnal SOCA (p-ISSN 1411-7177/e-ISSN 2615-6628) (bukti terlampir)
4. Maria Pangestika (NIM 522014064)
Artikel ybs sudah dinyatakan *accepted* dan akan diterbitkan pada jurnal JEPA (Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis Volume 3, Nomor 3, Juli 2019 (bukti terlampir)

Mengingat sebagian besar data/informasi yang ditulis dalam artikel jurnal bersumber dari laporan TA, sehingga untuk mencegah plagiasi, laporan TA mahasiswa tersebut tidak diijinkan diunggah ulang ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA.

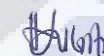
Demikian penjelasan saya. Atas perhatian dan kerja sama yang baik, diucapkan terima kasih

Mengetahui,


Dr. Tintung Mary Prihantanti, S.P., M.P.

Dekan

Hormat saya,



Dr. Ir. Yuliawati, M.P.

LEMBAR PENGESAHAN

FAKTOR YANG MEMPENGARUHI RESPON PETANI GARAM TENTANG
SISTEM RESI GUDANG DI DESA RACI KECAMATAN BATANGAN

*FACTORS THAT INFLUENCE THE RESPONSE OF SALT FARMER ABOUT
WAREHOUSE RECEIPT SYSTEM IN RACI VILLAGE, BATANGAN DISTRICT*

SKRIPSI

Oleh:

ANGGUN NOVITA SARI

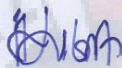
522014034

SKRIPSI

Diajukan Kepada Program Studi: Agribisnis, Fakultas Pertanian dan Bisnis Guna
Memenuhi Sebagian dari Persyaratan untuk Mencapai Gelar Sarjana Pertanian

Disetujui oleh,

Pembimbing



(Dr. Ir. Yuliawati, M.P)

Disahkan oleh,

Dekan



(Dr. Tinjung Mary Prihtanti, SP., MP)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala kasih dan karunia-Nya sehingga skripsi dengan judul “Faktor yang Mempengaruhi Respon Petani Garam Tentang Sistem Resi Gudang Di Desa Raci Kecamatan Batangan” dapat penulis selesaikan. Skripsi ini merupakan kewajiban penulis yang harus dipenuhi sebagai mahasiswa dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Pertanian pada program studi Strata-I Fakultas Pertanian dan Bisnis, Universitas Kristen Satya Wacana.

Keberhasilan dalam penulisan skripsi ini tidak lepas dari berbagai pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis. Oleh karena itu pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Dr. Tinjung Mary Prihtanti, S.P., M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Bisnis yang sudah memberikan arahan dan dukungan.
2. *Compassion* Indonesia yang telah membimbing secara rohani maupun akademik serta membantu biaya pendidikan sejak Sekolah Dasar.
3. Dr. Ir. Yuliawati, M.P selaku Ketua Program Studi Agribisnis, dosen pembimbing sekaligus dosen penguji yang telah memberikan waktu, tenaga, arahan, ilmu, dan semangat selama penulis mengerjakan skripsi.
4. Dr. Ir. Bayu Nuswantara, M.M selaku wali studi selama menjadi mahasiswa Fakultas Pertanian dan Bisnis sekaligus dosen penguji yang sudah bersedia memberi masukan pada saat ujian skripsi.
5. Dr. Ir. Lasmono Tri Sunaryanto, M.Sc selaku dosen penguji yang sudah bersedia menguji dan pemberi masukan pada saat ujian skripsi.
6. Bapak Setyo Awan sebagai pembimbing selama pengambilan data yang telah meluangkan waktu dan memberikan penjelasan mengenai Sistem Resi Gudang di Desa Raci Kecamatan Batangan.
7. Kedua orang tua Bapak Suradi dan Ibu Sulikah yang selalu mendoakan, memberi semangat, dan bersusah payah demi saya untuk menempuh pendidikan yang tinggi.

8. Eni Widiastuti sebagai kakak yang selalu memberikan masukan dan pandangan dalam hal akademik serta menjadi panutan saya selama ini dalam segala hal.
9. Teman terdekat penulis Lidya, Anggi, Reski, Maria, Anwi, Bintoro, Imam, Yusy, Wisnu, Arif, Heri, Reza, Eko, dan Toto yang sudah memberikan semangat ketika saya malas dalam mengerjakan skripsi.
10. Seluruh teman-teman Agribisnis 2014 yang telah memberikan semangat dan menjadi teman selama penulis berkuliah.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan ini masih banyak kesalahan baik dari segi materi maupun teknik penulisan. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Salatiga, Januari 2018

Penulis

ABSTRAK

Anggun Novita Sari (522014056)

Pembimbing: Dr. Ir. Yuliawati, M.P

FAKTOR YANG MEMPENGARUHI RESPON PETANI GARAM TENTANG SISTEM RESI GUDANG DI DESA RACI KECAMATAN BATANGAN

FACTORS THAT INFLUENCE THE RESPONSE OF SALT FARMER ABOUT WAREHOUSE RECEIPT SYSTEM IN RACI VILLAGE, BATANGAN DISTRICT

Skripsi, 2019, 76 halaman

Penelitian ini bertujuan untuk mendiskripsikan pelaksanaan Sistem Resi Gudang dan mencari faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi respon petani garam terhadap Sistem Resi Gudang. Penelitian dilaksanakan pada bulan Juni 2018 sampai dengan Juli 2018 di Desa raci Kecamatan Batangan. Desa Raci dipilih secara sengaja (*purposive*) sebagai lokasi penelitian atas pertimbangan bahwa di lokasi tersebut terdapat gudang penyimpanan yang menggunakan Sistem Resi Gudang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *probability sampling* dengan metode *simple random sampling* dan diambil 70 orang sebagai responden penelitian. Sumber data menggunakan data primer yang diperoleh dari kuesioner dan data sekunder yang diperoleh dari instansi terkait seperti BPS dan Koperasi Mutiara Laut Mandiri (MLM). Teknik analisis data menggunakan regresi linear berganda menggunakan *software EViews 9.0*. Hasil yang diperoleh menunjukkan bahwa di Desa Raci hanya ada satu petani garam yang memanfaatkan Sistem Resi Gudang dan faktor yang mempengaruhi respon petani garam tentang Sistem Resi Gudang adalah tingkat pendidikan, persepsi, dan peran Penyuluh Pertanian Lapangan sedangkan faktor yang tidak berpengaruh adalah umur, luas lahan, dan motivasi.

Kata Kunci: respon petani garam, Sistem Resi Gudang.

Disetujui oleh:

Pembimbing

Dr. Ir. Yuliawati, MP.

ABSTRACT

Anggun Novita Sari (522014056)

Pembimbing: Dr. Ir. Yuliawati, M.P

FAKTOR YANG MEMPENGARUHI RESPON PETANI GARAM TENTANG SISTEM RESI GUDANG DI DESA RACI KECAMATAN BATANGAN

FACTORS THAT INFLUENCE THE RESPONSE OF SALT FARMER ABOUT WAREHOUSE RECEIPT SYSTEM IN RACI VILLAGE, BATANGAN DISTRICT

Minithesis, 2019, 76 pages

This study aims to describe the flow of implementation of the Warehouse Receipt System and find out the factors that influence the response of salt farmer to the Warehouse Receipt System. This research was conducted from June to July 2018 in Raci Village, Batangan district. Raci Village was chosen intentionally (purposive) as the location of the study taking into account that the storage location was inaugurated using Warehouse Receipt System. The sampling technique used was probability sampling with simple random sampling method and 70 respondents were taken. The data source used was primary data obtained from questionnaires and secondary data obtained from related institution. The data analysis techniques used is multiple linear regression using EViews 9.0 software. The result of the study show that in Raci village there was only one salt farmer that utilizes the Warehouse Receipt System and the factors that influence of salt farmer about Warehouse Receipt System are the level of education, perception, and role field agricultural extension while the factors that did not influence were age, land area, and motivation.

Keywords: salt farmer respons, warehouse receipt system.

Approved by:

Supervisor

Dr. Ir. Yuliawati, MP.

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES	iii
LEMBAR PERSTUJUAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Signifikansi	3
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Model Hipotetis	5
2.TINJUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Sistem Resi Gudang.....	6
2.1.1 Dasar Hukum Sistem Resi Gudang	6
2.1.2 Pengertian Sistem Resi Gudang.....	6
2.1.3 Pengertian Resi Gudang	6
2.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Respon	7
2.2.1 Respon.....	7
2.2.2 Umur	7

2.2.3 Tingkat Pendidikan	8
2.2.4 Luas Lahan Garapan	8
2.2.5 Motivasi	9
2.2.6 Persepsi	9
2.2.7 Peran Penyuluh Pertanian Lapangan.....	10
2.3 Penelitian Terdahulu	11
2.4 Hipotesis	12
3. METODE PENELITIAN	13
3.1 Tempat dan Waktu.....	13
3.2 Jenis Penelitian	13
3.3 Sumber Data	13
3.4 Teknik Pengambilan Sampel	13
3.5 Definisi dan Pengukuran Variabel.....	14
3.6 Teknik Analisis Data	14
3.6.1 Analisis Deskriptif	14
3.6.2 Uji Instrumen Penelitian	14
3.6.2.1 Uji Validitas.....	14
3.6.2.2 Uji Reliabilitas	16
3.6.3 Uji Hipotesis	16
3.6.3.1 Uji Regresi Linear Berganda	16
3.6.4 Uji Asumsi Klasik.....	16
3.6.4.1 Uji Normalitas.....	17
3.6.4.2 Uji Heterokedastisitas	17
3.6.4.3 Uji Multikolinearitas.....	17
3.6.4.4 Uji Autokolerasi.....	17
3.6.5 Uji Kebaikan Model Koefisien Determinasi.....	17
3.5.4.1 Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	17
3.5.4.2 Uji F	18

3.5.4.3 Uji t	18
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	19
4.1 Gambaran Umum.....	19
4.1.1 Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	19
4.1.2 Gambaran Umum Proses Produksi Garam di Desa Raci	19
4.1.3 Gambaran Umum Pelaksanaan Sistem Resi Gudang di Desa Raci	21
4.2 Uji Instrumen Penelitian	23
4.2.1 Uji Validitas	23
4.2.2 Uji Reliabilitas	24
4.3 Analisis Karakteristik Responden.....	24
4.4 Analisis Statistik Deskriptif Variabel Penelitian	25
4.4.1 Frekuensi Jawaban Respon Petani Garam (Y)	25
4.4.2 Frekuensi Jawaban Variabel Motivasi (X4).....	26
4.4.3 Frekuensi Jawaban Variabel Persepsi (X5).....	27
4.4.4 Frekuensi Jawaban Variabel Peran PPL (X6)	28
4.5 Hasil Analisis Pengaruh Faktor Umur (X1), Tingkat Pendidikan (X2), Luas Lahan (X3), Motivasi (X4), Persepsi (X5), dan Peran PPL (6) terhadap Respon Petani Garam (Y)	29
4.6 Analisis Statistik Deskriptif Variabel Penelitian	30
4.6.1 Uji Normalitas.....	30
4.6.2 Uji Heterokedastisitas	31
4.6.3 Uji Multikolinearitas	31
4.6.4 Uji Autokolerasi.....	31
4.7 Hasil Pengaruh Faktor X terhadap Y	31
4.7.1 Pengaruh Umur (X1) terhadap Respon Petani Garam (Y).....	31
4.7.2 Pengaruh Tingkat Pendidikan (X2) terhadap Respon Petani Garam (Y)....	32
4.7.3 Pengaruh Luas Lahan (X3) terhadap Respon Petani Garam (Y)	33
4.7.4 Pengaruh Motivasi (X4) terhadap Respon Petani Garam (Y).....	34

4.7.5 Pengaruh Persepsi (X5) terhadap Respon Petani Garam (Y).....	35
4.7.6 Pengaruh Peran PPL (X6) terhadap Respon Petani Garam (Y)	35
5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN.....	43



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1 Neraca Garam Nasional Tahun 2011 – 2014	1
2.1 Penelitian Terdahulu	11
3.1 Definisi Variabel	14
4.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	24
4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	24
4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan Garapan	25
4.4 Penggolongan Kategori Variabel Respon Petani Garam (Y)	25
4.5 Frekuensi Jawaban Variabel Respon Petani Garam (Y)	26
4.6 Penggolongan Kategori Variabel Motivasi (X4)	26
4.7 Frekuensi Jawaban Variabel Motivasi (X4)	27
4.8 Penggolongan Kategori Variabel Persepsi (X5)	27
4.9 Frekuensi Jawaban Variabel Persepsi (X5)	28
4.10 Penggolongan Kategori Variabel Peran PPL (X6)	28
4.11 Frekuensi Jawaban Variabel Peran PPL (X6)	29
4.12 Pengaruh Faktor Umur (X1), Tingkat Pendidikan (X2), Luas Lahan (X3), Motivasi (X4), Persepsi (X5), dan Peran PPL (6) terhadap Respon Petani Garam (Y)	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
4.1 Prosedur Pelaksanaan Sistem Resi Gudang	22



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kuesioner Penelitian	42
2. Hasil Olah Data Variabel X dan Y	45
3. Uji Validitas dan Reliabilitas	49
4. Uji Regresi Linear Berganda	54
5. Uji Asumsi Klasik	55
6. Blanko Resi Gudang	57
7. Contoh Resi Gudang	58
8. Dokumentasi Kegiatan Penelitian	59